

Podgrzewacz PROECO YL-200



Cena: **2 700,00 PLN** brutto

2 700,00 PLN za kpl.

Producent: - **Pro Eco Solutions Ltd.**

Nr referencyjny: **PROECO YL-200**

Stan: **Nowy**

Ilość: 15 szt.

Informacje

Kompakt Bezciśnieniowy Podgrzewacz Wody PROECO YL-200
 - kolektor słoneczny składający się z **20 rur próżniowych**
 - zaizolowany zbiornik na wodę o pojemności **172 litrów (224 litrów w całym zestawie)**
 - uniwersalny stelaż stalowy



Cechy produktu

| | |
|--------------------------------|--|
| Pojemność podgrzewacza (l.): | 224 |
| Średnie zapotrzebowanie dla: | od 3 do 5 osób |
| Odbiór ciepłej wody: | pod wpływem siły ciężkości (grawitacyjnie) |
| Montaż na powierzchni: | płaska oraz skośna od 21 do 35 st. |
| Ilość rur próżniowych (szt.): | 20 |
| Rozmiar rur próżniowych (mm.): | 58 mm / 1800 mm |
| Zastosowanie Heat-Pipe: | TAK |
| Zasobnik na wodę: | stal nierdzewna SUS 304 |
| Wymiennik ciepła w zasobniku: | brak |
| Ochrona zewnętrzna zasobnika: | PVDF |
| Stelaż: | stalowy ocynkowany, malowany proszkowo |

Opis produktu

■ Słoneczny podgrzewacz wody PROECO YL-200 - bezciśnieniowy

Urządzenie **zaspokaja potrzeby 3-5 osób na ciepłą wodę użytkową** po sezonie grzewczym (marzec - październik). Urządzenie wykorzystuje darmową energię słoneczną. Jest to alternatywne rozwiązanie dla kosztownych i rozbudowanych tradycyjnych układów solarnych. Prosta budowa urządzenia pozwala na samodzielny montaż bez utraty gwarancji. Niezawodność słonecznych podgrzewaczy wody oraz ich bardzo niskie koszty eksploatacji, gwarantują komfort użytkowania i pozwalają na szybki zwrot inwestycji.



[Atest Higieniczny.pdf](#)

■ Zalety:

- Niska cena zakupu urządzenia. Bardzo krótki okres zwrotu inwestycji..
- Niższy koszt uzyskania ciepłej wody w porównaniu do modeli ciśnieniowych oraz przepływowych z wężownicą.
- Bardzo prosta budowa urządzenia.
- Niezawodność działania.
- Ciepła woda wypływa pod wpływem grawitacji.
- Brak ciśnienia w zasobniku c.w.u. Nie ma konieczności stosowania ciśnieniowych zaworów bezpieczeństwa.
- Możliwość wykorzystania całego zasobnika ciepłej wody bez równoczesnego schładzania go przez dopływającą zimną wodę.
- Niska waga urządzenia. Możliwość przenoszenia go w całości w inne miejsce.

■ W zestawie znajdują się:

- próżniowy kolektor słoneczny (**20 rur próżniowych** z potrójną warstwą absorpcyjną ALN/AIN-SS/CU
- zaizolowany zasobnik na wodę ze stali nierdzewnej **o pojemności 172 l.** (w obudowie z powłoką PVDF)
- uniwersalny stelaż stalowy (ocynkowany, malowany proszkowo) do montażu na powierzchni płaskiej oraz skośnej
- osłonki silikonowe
- rurka wentylacyjna długa
- rurka wentylacyjna krótka

W zestawie mogą być również:

- zapasowy uchwyt rury próżniowej
- zapasowa uszczelka rury próżniowej
- zapasowa osłonka silikonowa

■ Cechy podgrzewacza:

| | |
|-------------------------------|--|
| Zasobnik na wodę: | poj. 172 litrów, stal nierdzewna SUS 304 |
| Pojemność urządzenia: | poj. 224 litrów |
| Ilość rur próżniowych: | 20 szt |
| Rozmiar rur próżniowych: | 58mm / 1800mm |
| Zastosowanie Heat-Pipe: | NIE |
| Rodzaj absorbera: | trójwarstwowy CU/SS-ALN(H)/SS-ALN(L)ALN |
| Stelaż: | stalowy ocynkowany, malowany proszkowo |
| Izolacja termiczna zasobnika: | pianka poliuretanowa wysokiej gęstości, min. 50mm |
| Wymiennik ciepła: | BRAK |
| Odporność na grad: | Φ25 mm |
| Wydajność: | podnosi temp. wody o 45-60°C w słoneczny dzień |

■ Budowa oraz zasada działania bezciśnieniowego podgrzewacza wody

[-> Budowa oraz zasada działania bezciśnieniowego podgrzewacza wody z serii PROECO Solaris-L oraz YL <-](#)

■ Instrukcje oraz dane techniczne:



[Instrukcja montażu PROECO YL.pdf](#)



[Instrukcja montażu na powierzchni skośnej \(annex\).pdf](#)



[Wymiary i wagi podgrzewaczy.pdf](#)



Do urządzenia warto dokupić:

-> Zbiorniczek wyrównawczy do automatycznego uzupełniania wody w zbiorniku<

-> Kontroler z elektrozaworem oraz czujnikiem poziomu wody i temperatury<

-> Termometr HLC-1<-

-> Rura próżniowa 58/1800mm(ALN/AIN-SS/CU)<-

© Treść niniejszej instrukcji zarówno w całości jak i fragmentach jest chroniona prawem. Jakiegokolwiek użycie treści lub zdjęć wymaga zgody firmy Pro Eco Solutions Ltd. W szczególności odnosi się to do kopiowania, tłumaczenia oraz przechowywania w elektronicznej formie.

Powiązane produkty



Rura próżniowa 58...
48,00 PLN



Zbiorniczek wyrów...
130,00 PLN



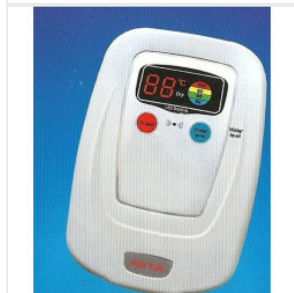
uchwyt rury próżn...
1,00 PLN



uszczelka rury pr...
1,00 PLN



Grzałka elektrycz...
55,00 PLN



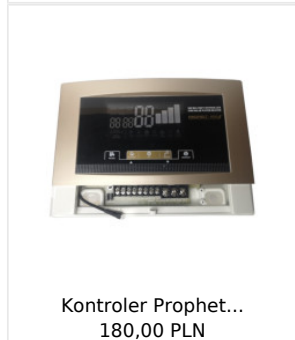
Elektroniczny ter...
65,00 PLN



Kanał izolacyjny ...
28,57 PLN



Kontroler TK-7
180,00 PLN



Kontroler Prophet...
180,00 PLN